Oporto krimski



\*0MTP834\*



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp834 Vass2R09s451-455 Orano Barris, Serins

4.26 A5 Oporto krimski

Clane protigt spurque laie jask magenne











nlantanlantanlantanlantanl



ANNEE 1999
NOM Oporto krimski EMPLACEMENT 4.26 AS

Souche	Nbre yeux		rement mi/déb		Ferti- lité	Fl début			Vé début	raison mi/v		Maturité
2 3 4 5	2 2 4 4	25.3 23.3 25.3	23.3.	0 1 0	0,0	<b>3</b> g-5	5.6	10.6	24.7	1,8	7.8	28.8 43

Nill. 0 Pourriture: 20% Port: milinge Vigueur: 2

DESIGNATION: Opento krums kui EMPLACEMENT: 4.26 A5 14

## (A) BOURGEONNEMENT

#### Colonne

- 41 épanoui 1 moyen 2 globuleux 3.
- 41 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9
- 42 blanc Offauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

# (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.

- 43 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7.duveteuses 8 cotonneuses 9.
- 44 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liséré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Désignation: Oporto hums hi Emplacement: 4.26 A 5

### (E) JEUMES FEUILLES DU BAS

### Colonne

- 45 Nervures : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 46 Limbe : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.

  à limbe plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 47 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 48 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 48 totalement 1 sillon 2 partiellement 3.

### (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISCH

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9)

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1. entièrement 8 - partiellement 9.

### (I) FLEUR

bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

N° d'ordre :

Désignation : Emplacement : oforto krimski 4.26 A 5 B - 5

### (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - cotelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -

séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.

sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.

Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 243 — à raies 249 - vert 250.

ventre coloré (5) - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte (6) - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge fonce 263.

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - movenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

#### (I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 87

N° d'ordre : Désignation : Emplacement : A. 26 AS (S.S)

#### FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande (43).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

<u>limbe</u>: glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

## PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.

partiellement - totalement.

-Calvo 87

N° d'ordre : Oforto Krinski Désignation : 4.2645 s.1

#### GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 15 x ).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 de taille régulière - irrégulière (dimensions : 47 x 17). De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91. Très pruinée (2) - pruinée 93 - non pruinée 94. Coloration régulière - irrégulière. Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 troncovcide 99 - obovoide 100 - cylindroide 101 fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104. A jus incolore 105 - coloré 106. A ombilic très apparent - peu apparent. A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109. Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111. A saveur neutre 12 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118. De séparation facile (égreneuse) - difficile. A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121. A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124. A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127. A bourrelet évident 128 peu apparent 129. A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132. A pinceau : coloré 133 - non coloré 134 A peau fine 135 - moyenne (36 - épaisse 137. A pulpe charnue 138 - juteuse (3) - molle 140 - peu juteuse. Avec péfins - apyrène.

-Calvo87

Oporto Krinski 4.26 A 5 s-4

DENOMINATION : EMPLACEMENT :

#### SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3). : grêle (1) - moyen (2) - fort (3). Sarment : ramifié (1) - peu ramifié (2). : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se Ecorce détachant en lames (2) Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4). : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3). Surface : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4). Noeuds Marithalle de longueur moyenne : ....40.... cms. : gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8). : uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4) : plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron fonce (5) - brun rouge (6) -: marron (1) - coniques (2) - arrondis (3).-Yeux Cordon pétiolaire : étroit (1) | large (2). : saillant (1) = ffacé(2). : sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2)rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvors

d'ordre: Oporto krunski mplacement: 2 2 3 451.455.

```
: 1 - 2 - 3
: 4 - 5 - 6
ingle des nervures
Sexe
                                    : (7)-(8)-9
61/1
                                    : 10 - (11) .
62/L
                                    : 12 - 13 - (14) - 15 - 16
Nombre de lobes
                                    : 17 - (8) - (19) - 20
Prof. sinus latéral Sup.
                                   : 21 - 22 - 23 - 24
Prof. sinus latéral Inf.
                                    : (25) - (26) - 27 - 28 - 29
Forme sinus pétiolaire
                                  : 266
Fond sinus pét. ni en U ni en V
                                    : (267)
Sinus pétiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
                                    : 31 - (32) - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - (38) (39)
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
                                    : (271)
Sinus latéral Supérieur ouvert
                                     : (40) - (41)
Dents : forme
                                     : 42 - (43) - 44
Dents (angle)
                                     : 45 - 46 - 47
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
                                  : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Nbre dents du point pét. à L3
                                    : 60 - 61 - 62
Angle des nervures L3 L'3
                                     : (63) - (64) - 65 - 66 - 67
 Largeur du sinus pétiolaire
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

## Formulaire de description 1/8

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2000

Code clone

Code cépage : nu

Nom cépage: Oporto krinski Emplacement: 2 R9 & 451-455

Observateur:

#### Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 rouge violet 5.

## Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résist. Botrytis grappe: très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

#### Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappe/10 yeux)
1	@ 2	13-3	13.3	0	
2	Pole				
3	2	17-3	21.3	2	
1	2	17.3	17.3	0	
15	2	24.3	24.3	0	
Moyenne	8		19.3.2000	2	2

Date floraison Taux de Date de Début véraison Date de début moitié fin nouaison début moitié maturité aoûtement (oiv 302) % (oiv 501) (oiv 303) (oiv 304) (oiv 306) 31/1 4108 16/08

+2

+4

+3